



# BOLETIM

MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL DO FUNCHAL

Vol. LXVI (2016), Arts. 342-346

ISSN 2183-279X (online edition) | Available online at: <http://boletim.cm-funchal.pt>



Dezembro de 2016 - FUNCHAL - MADEIRA

Editado pelo Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da Câmara Municipal do Funchal

## FICHA TÉCNICA // TECHNICAL INFORMATION

**Título // Title:**

*Boletim do Museu de História Natural do Funchal*  
Vol. 66 (342-346), 2016

**Editado por // Edited by:**

Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da CMF

**Editor:**

MANUEL JOSÉ BISCOITO  
Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da CMF  
E-mail: manuel.biscoito@cm-funchal.pt

**Co-editores // Associated editors:**

ANTÓNIO FRANQUINHO AGUIAR  
Laboratório Agrícola da Madeira  
E-mail: antonioaguiar.sra@gov-madeira.pt  
RICARDO ARAÚJO  
Museu de História Natural do Funchal  
E-mail: ricardo.araujo@cm-funchal.pt  
FRANCESCA ZINO  
E-mail: f@zino.co.uk

**Secretária editorial // Editorial board secretary:**

IVELICE GONÇALVES  
Departamento de Ciência e de Recursos Naturais da CMF  
E-mail: ivelice.goncalves@cm-funchal.pt

**Composição // Desktop publishing:**

Ivelice Gonçalves  
Museu de História Natural do Funchal

**Arranjo gráfico // Layout:**

Virgílio Gomes

Ivelice Gonçalves

**Capa // Cover:**

Desenho de contraste // Contrast mark:  
Manuela Aranha  
Fotografia // Photograph:  
Günter Matzke-Hajek  
*Rubus serra*  
(ver // see art. 344, p. 21)

**Secretariado e correspondência // Address:**

Museu de História Natural do Funchal  
Rua da Mouraria, 31  
9004-546 Funchal  
Madeira – Portugal  
Telefone // Phone: (+351) 291 229761  
Fax: (+351) 291 225180  
E-mail: mmf.pubs@cm-funchal.pt

**Website:**

<http://boletim.cm-funchal.pt>

**ISSN (edição online // online edition):**

2183-279X

**ISSN (edição impressa // printed edition):**

0870-3876

**Depósito legal // Legal deposit:**

no. 228969/05

Compilation copyright © 2016  
Museu de História Natural do Funchal

## ÍNDICE // INDEX

Establishment of a network of plant micro-reserves on the Municipality of Funchal (Madeira, Portugal)	
– Rúben F. Paz & J. J. Gonçalves Silva	5
First record of the White Champion <i>Silene latifolia</i> Poir. subsp. <i>latifolia</i> (Caryophyllaceae) in the island of Madeira (Portugal)	
– J. J. Gonçalves Silva & Rúben F. Paz	13
The four <i>Rubus</i> species of the archipelago of Madeira (Portugal)	
– Günter Matzke-Hajek, J. J. Gonçalves Silva & Rúben F. Paz	19
Brachiopods collected from Madeira, off Selvagem Grande Island, (NE Atlantic Ocean) by remotely operated vehicle “Luso” during the year 2010	
– Eric Simon, Frank Swinnen & Bernard Mottequin	31
A catalogue of the surviving insect collection of the old Funchal Seminary Museum of Natural History	
– A. M. Franquinho Aguiar & J. A. Carvalho	41